



VR PAINÉIS®

ENERGIA SOB CONTROLE

# INVÓLUCRO PARA ABRIGO DE TRANSFORMADOR



- Uso ao tempo ou abrigado
- Transformadores à seco ou à óleo



# INVÓLUCRO PARA ABRIGO DE TRANSFORMADOR

O **Invólucro para Abrigo de Transformador** para uso ao tempo ou abrigado produzido pela VR Painéis, é projetado e testado para ser usado em todos os sistemas de distribuição de energia de 15kV e 24 kV.

O Invólucro blindado é a solução ideal para proteção de transformadores à seco ou à óleo por possuir dimensões reduzidas, alto nível de segurança pessoal e baixo custo.

Módulos padronizados permitindo ampliações futuras. Possui Ventilação Forçada para troca de ar e retirada do calor, aumentando assim a vida útil dos transformadores.

## Aplicações

- Proteção de Transformadores À Seco ou À Óleo de 75kVA até 2.000kVA;
- Indústria em geral, de pequeno e médio porte;
- Shopping Centers, aeroportos, hospitais, condomínios, etc.

## Segurança

O Invólucro é projetado e construído para resistir às sobrepresões causadas pelo Arco Interno. Possui “flap’s” superiores que direcionam os gases quentes e partículas incandescentes para o exterior do quadro, garantindo assim a máxima segurança do operador.

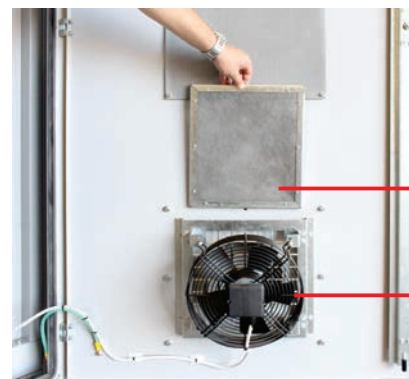
Os módulos possuem portas internas equipadas com Lâmpadas LED que facilitam a visualização, operação e manutenção.

As portas externas possuem fecho com dispositivos de bloqueios através de chave Yale, lacres ou cadeados. Além disso, possuem filtro de ar removível contra entrada de poeiras e pequenos insetos.

## Principais características

O Invólucro foi projetado, construído seguindo todos os padrões de qualidade e durabilidade e possuem os seguintes ensaios:

- Elevação de Temperatura;
- Grau de Proteção (IP54) - Ideal para Uso Externo.



Filtro de ar removível contra poeira

Ventilador



Invólucro para uso abrigado



## VR PAINÉIS ELÉTRICOS

Rua José Guide, 681 - Distrito Industrial . São José do Rio Preto/SP  
CEP 15035-500 . Tel: 17 4009.5100 | Fax: 17 4009.5104

faleconosco@vrpaineis.com.br | [www.vrpaineis.com.br](http://www.vrpaineis.com.br)